

Typ		OFN50-C	OFN50-WF	OFN50-WD
Bestellnummer		212 113	212 114	212 115
EAN-Code		4026187192907	4026187192914	4026187192921
Optischer Node Typ		Optischer Kompaktreceiver für CATV	Optischer Kompaktreceiver mit Blocking Filter für GPON/EPON Daten	Optischer Kompaktreceiver mit Pass through Port für GPON/EPON Daten
Optische Parameter				
Optische Eingangswellenlänge	[nm]	1100...1600	1530...1620	CATV: 1530 .. 1620 PON: 1310/1490
Optische Eingangsleistung	[dBm]	-10... +2		
Optische Rückflussdämpfung	[dB]	> 45		
Optischer Konnektortyp		SC/APC	SC/APC	COM: SC/APC PON: SC/PC
Fasertyp		Single Mode 9/125		
HF Eigenschaften				
Frequenzbereich	[MHz]	45...1006		
Welligkeit	[dB]	± 0,75		
HF Pegel (OMI 3,5 %)	[dBµV]	≥ 78 @ -6 dBm		
Ausgangsrückflussdämpfung	[dB]	> 14		
Ausgangs impedanz	[Ω]	75		
Manuelle HF Anpassung	[dB]	0...-20		
CSO für Cenelec 42	[dB]	> 60 @-6 dBm		
CTB	[dB]	> 60 @-6 dBm		
Receiver Rauschstrom	[pA/SQRT(Hz)]	4,5		
Allgemeine Daten				
Netzstecker	[VDC]	12		
Gehäuse		kompakt		
Leistungsaufnahme	[W]	≤ 3		
Abmessungen (L x B x H)	[mm]	109 x 80 x 26		
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	-20...+55		